



GRUNDFOS  
FÜR BRUNNENBAUER

# VERBESSERN SIE IHR GESCHÄFTSERGEBNIS

mit einem CUE-Frequenzumrichter  
von Grundfos

## Erhebliche Vorteile für Sie und Ihre Kunden

Die CUE-Frequenzumrichter von Grundfos sind äußerst vielseitig und können für einen einfachen und effizienten Betrieb in allen Anwendungsbereichen eingesetzt werden. Durch die Kombination des CUE-Frequenzumrichters mit einer SP-Unterwasserpumpe von Grundfos profitieren Sie selbst und Ihre Kunden von verschiedenen Vorteilen.

## Ein einfacher Weg zum Verbessern Ihres Geschäftsergebnisses

Es lohnt sich für Ihr Unternehmen, einen CUE-Frequenzumrichter von Grundfos bei Brunnenbauarbeiten einzusetzen. Dank des benutzerfreundlichen Inbetriebnahmeassistenten und der einfachen Verbindungsmöglichkeit mit Fernsteuerungssystemen ist die Arbeit ab sofort noch schneller erledigt – so können Sie mehr Aufträge annehmen und Ihr Geschäftsergebnis verbessern. Darüber hinaus kann sich Ihr Ruf als Brunnenbauer nur verbessern, wenn Sie Ihren Kunden eine zuverlässigere Systemkonfiguration bieten.

## Auch Ihre Kunden werden zufrieden sein

Ein CUE-Frequenzumrichter bringt auch für Ihre Kunden große Vorteile. Indem er die Pumpe regelt, kann der CUE zu enormen Energie- und Kosteneinsparungen beitragen. In einigen Fällen lassen sich sogar Einsparungen von bis zu 50 % pro Jahr erzielen. Und ein Frequenzumrichter bietet nicht nur Einsparungen. Stellen Sie sich eine typische Bewässerungsanlage vor, mit dem ein Landwirt seine Pflanzen bewässert. Wenn Sie einen CUE-Frequenzumrichter mit einer SP-Unterwasserpumpe kombinieren, profitieren Sie zudem von einem erheblich zuverlässigeren Betrieb und einer verbesserten Regelung der Anlage.





# MERKMALE UND VORTEILE

Der CUE-Frequenzumrichter von Grundfos bietet zahlreiche Merkmale und Vorteile.

**Energieeffizienter Betrieb**  
– geringere Lebenszykluskosten und reduzierter CO<sub>2</sub>-Ausstoß

**Sanftanlauf**  
– garantiert eine lange Lebensdauer und verhindert Wasserschläge

**Inbetriebnahmeassistent und CUE-Assistent**  
– erleichtert das Einstellen und Konfigurieren

**Zwei digitale Relaisausgänge**  
– können so eingestellt werden, dass Betriebs-, Alarm- und Warnmeldungen ausgegeben werden

**Wirksamer Schutz**  
– schützt Pumpe, Motor und Elektronik vor Beanspruchungen und Überlast



**Einfaches Einstellen**  
– über einen intuitiven Inbetriebnahmeassistenten

**Einfache Verbindungsmöglichkeiten**  
– für das Grundfos Remote Management (GRM) und die Kommunikation mit SCADA-Systemen

**Funk-Entstörfilter**  
– sorgt für ein stabiles Signal in Wohngebieten

**Intelligente Regelung**  
– intelligente Regelfunktionen wie Konstantdurchfluss, Konstantdruck und konstanter Füllstand